

Scheda tecnica

PC/ABS J-LOY P65 NERO

PC/ABS da iniezione per usi generali. Nero.

PROPRIETA'	METODO DI PROVA	CONDIZIONI DI PROVA	UNITA' DI MISURA	VALORE TIPICO
Densità	ASTM D 792-91		g/cm ³	1,13
Grado di Fluidità MFI	ASTM D 1238-95		g/10'	15
Durezza Shore	ASTM D 2240-75		punti	
Assorbimento acqua a saturazione	ISO 62	-	%	
Ritiro (parallelo)	ASTM D 955	-	%	0,6
Resilienza IZOD con intaglio	ASTM D 256-93a	23°C	J/m	450
Carico di snervamento in trazione	ASTM D 638-96	-	N/mm ²	46
Allungamento a snervamento	ASTM D 638-96	-	%	
Carico di rottura in trazione	ASTM D 638-96	-	N/mm ²	
Allungamento a rottura	ASTM D 638-96	-	%	50
Modulo elastico in trazione	ASTM D 638-96	-	N/mm ²	
Modulo elastico in flessione	ASTM D 790-96a	-	N/mm ²	2.300
Indice di deflessione a caldo HDT	ASTM D 648-96	0,455 MPa	°C	
		1,820 MPa	°C	110
Indice di penetrazione a caldo VICAT	ASTM D 1525-96	10N	°C	130
		50N	°C	118
Punto di fusione	ASTM D 3418-97	-	°C	
Temperatura cilindro			°C	250 - 270
Temperatura stampo			°C	70 - 90
Temperatura di essiccazione			°C	80
Tempo di essiccazione			h	4

I valori riportati rappresentano la media di un campione significativo del prodotto e sono forniti per dare indicazioni all'utilizzatore; non costituiscono garanzia e non implicano in termini generali alcuna garanzia o impegno da parte della Società. Per compounds base PA e PBT i valori si intendono a secco.

UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

Plastore Srl

Sede legale ed uffici: via Nazionale, 154 - 35048 Stanghella (PD) Italy - T. +39 0425 1666273 F. +39 0425 1901761
P. IVA e C.F. 04829210287 - Capitale Soc. € 10.000,00 i.v. - Reg. Rea Padova 421759

Magazzino merci: via Roma, 85/d - 35040 Boara Pisani (PD) Italy

info@plastore.it www.plastore.it pec@pec.plastore.it